

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zlaczka-automatyczna-weza-pu-pe-typ-l-fi-12mm-geko-g03034-p-18681.html>

Złącze automatyczne węży PU PE typ L fi 12mm GEKO G03034

Cena brutto	2,96 zł
Cena netto	2,41 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G03034
Kod producenta	G03034
Kod EAN	5901477117206
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Złącze automatyczne węży PU/PE typ L fi 12mm GEKO G03034

Złącze wtykowe kątowe do szybkiego łączenia elastycznych węży pneumatycznych w instalacjach sprężonego powietrza. System automatycznego blokowania zapewnia szczelne połączenie bez użycia narzędzi.

Typ złączki Kątowa (typ L)

Średnica węży 12 mm

Materiał PU/PE

System mocowania Automatyczny

Charakterystyka techniczna

Automatyczne blokowanie

Mechanizm zatraskowy aktywuje się w momencie wetknięcia węży w złącze. Zapewnia szczelne połączenie bez konieczności dokręcania czy użycia narzędzi. Wąż zatraskuje się automatycznie po osiągnięciu odpowiedniej głębokości.

Szybkie odłączenie

Niebieski pierścień odblokowania pozwala na natychmiastowe rozłączenie węża. Wystarczy docisnąć pierścień i wyciągnąć wąż – nie ma potrzeby stosowania dodatkowych narzędzi ani siły.

Konstrukcja kątowna (typ L)

Kształt kątowny umożliwia prowadzenie węża pod kątem prostym do złączki. Rozwiązanie przydatne w ciasnych przestrzeniach montażowych, gdzie proste złączki byłyby nieefektywne lub niemożliwe do zastosowania.

Materiał PU/PE

Poliuretan i polietylen zapewniają odporność na typowe media pneumatyczne, lekką konstrukcję oraz elastyczność. Materiały te wytrzymują standardowe ciśnienia robocze w instalacjach sprężonego powietrza.

Specyfikacja techniczna

Model	G03034
Producent	GEKO
Typ złączki	Kątowna (typ L)
Średnica otworu na wąż	12 mm
Materiał wykonania	Poliuretan (PU), Polietylen (PE)
System mocowania	Automatyczny wtykowy
Sposób odblokowania	Pierścień dociskowy (niebieski)

Zastosowanie

- Instalacje pneumatyczne w warsztatach i zakładach przemysłowych
- Podłączanie narzędzi pneumatycznych (klucze udarowe, szlifierki, wkrętarki)
- Systemy sprężonego powietrza w stacjach obsługi pojazdów
- Linie produkcyjne wymagające elastycznych połączeń pneumatycznych
- Instalacje w maszynach i urządzeniach z ograniczoną przestrzenią montażową
- Systemy automatyki pneumatycznej
- Tymczasowe instalacje pneumatyczne wymagające częstego montażu i demontażu

Użytkowanie i konserwacja

Montaż węża

Przed montażem należy sprawdzić, czy wąż ma średnicę zewnętrzną 12 mm. Koniec węża powinien być obcięty prostopadłe i pozbawiony zadziorów. Wąż należy wcisnąć do oporu – charakterystyczny klik potwierdzi zablokowanie. Po montażu warto delikatnie

pociągnąć wąż, aby upewnić się, że połączenie jest bezpieczne.

Demontaż i konserwacja

Przed odłączeniem węża należy upewnić się, że instalacja jest odpowietrzona. Niebieski pierścień dociska się w kierunku korpusu złączki, jednocześnie wyciągając wąż. Złączkę należy okresowo sprawdzać pod kątem zużycia uszczelek i elementów blokujących. W przypadku nieszczelności lub trudności w odblokowaniu zaleca się wymianę całej złączki.

Produkty powiązane

Do kompletnej instalacji pneumatycznej mogą być potrzebne: węże poliuretanowe fi 12 mm, złączki proste automatyczne, trójniki pneumatyczne, regulatory ciśnienia oraz filtry powietrza. Przed zakupem warto sprawdzić kompatybilność wszystkich elementów instalacji.